

周报（2013.06.10-2013.06.16）

本周工作：

1. 对目前要做的 VAST challenge 有初步的认识，看了 2011 年 VAST challenge 的类似的一个案例的 benchmark。我目前要完成的部分是将整个网络信息划分成等时间的小段，求两个时间段之间的 similarity。思路是将每个小段内的不同 IP 之间的数据包交换用一个稀疏矩阵表示，然后求解两个矩阵之间的相似性。目前已经招到了一些求矩阵之间相似性的方法，打算再多看一些，多尝试一些相似性方法。

下周工作：

1. 完成矩阵的相似性求解。进一步思考新的探索思路。